

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## دكتور وائل

الدرس الخامس  
والتسعون  
{محلولة}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

إذا كان س < ص ، فإن — دائماً أصغر من .....

ص

س

أ

ب

ج

د

0543256573

إذا كان نصف مجموع عددين زوجيين متتاليتين  $V = 7$  فإن ضعف العدد الأصغر = .....

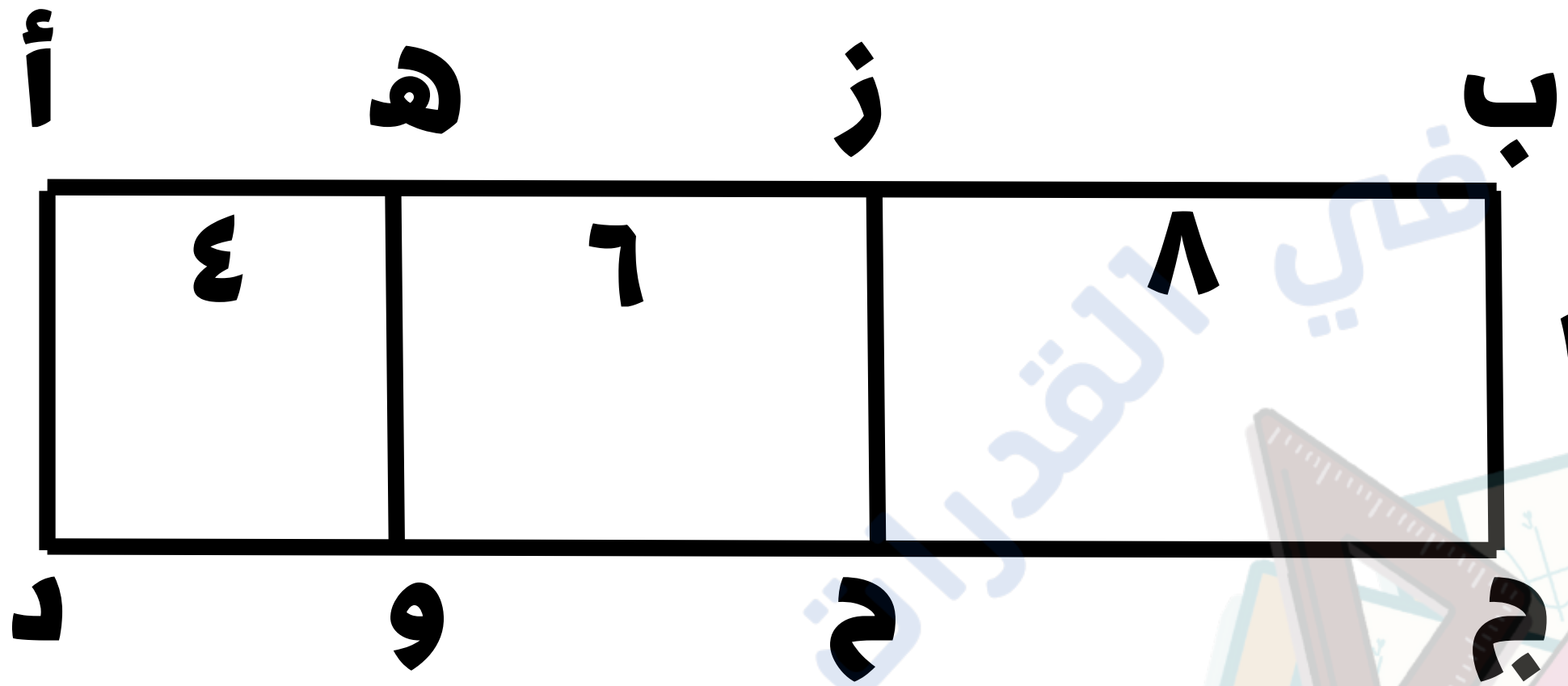
أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

0543256573



الشكل أدناه أ ب ج د  
مستطيل مقسم إلى ٣  
مستطيلات، أي المستطيلات  
يشبه المستطيل أ ب ج د ؟

أ أ هـ و د

ب ز ب ج د

ج هـ ز ح و

د أ ز ح د



قارن بين:

١- القيمة الأولى :  $\frac{٧ط}{٢٤}$

٢- القيمة الثانية :  $(\frac{٢٤}{٧ط})$

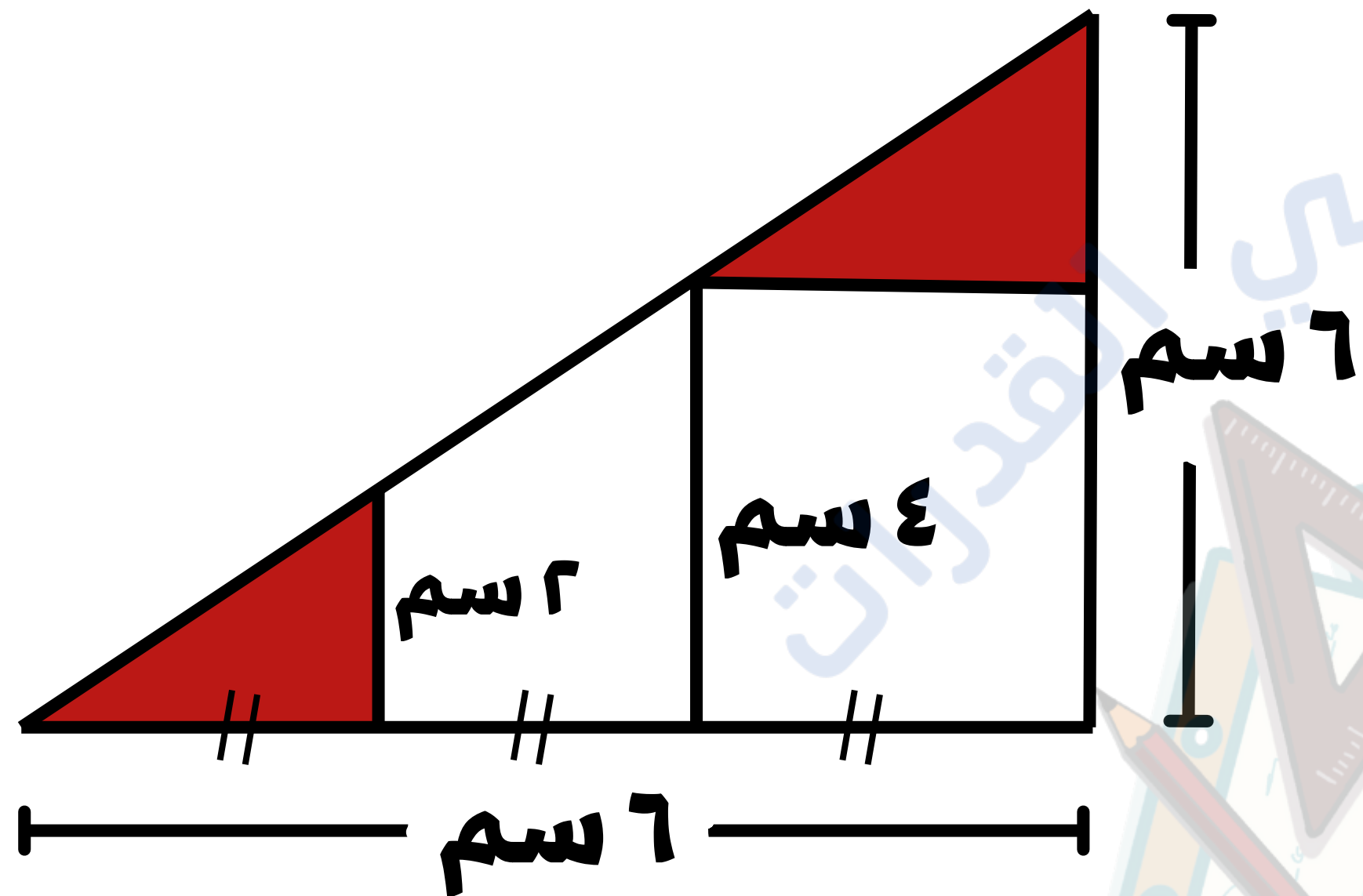
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد مساحة الجزء المظلل



ب 4

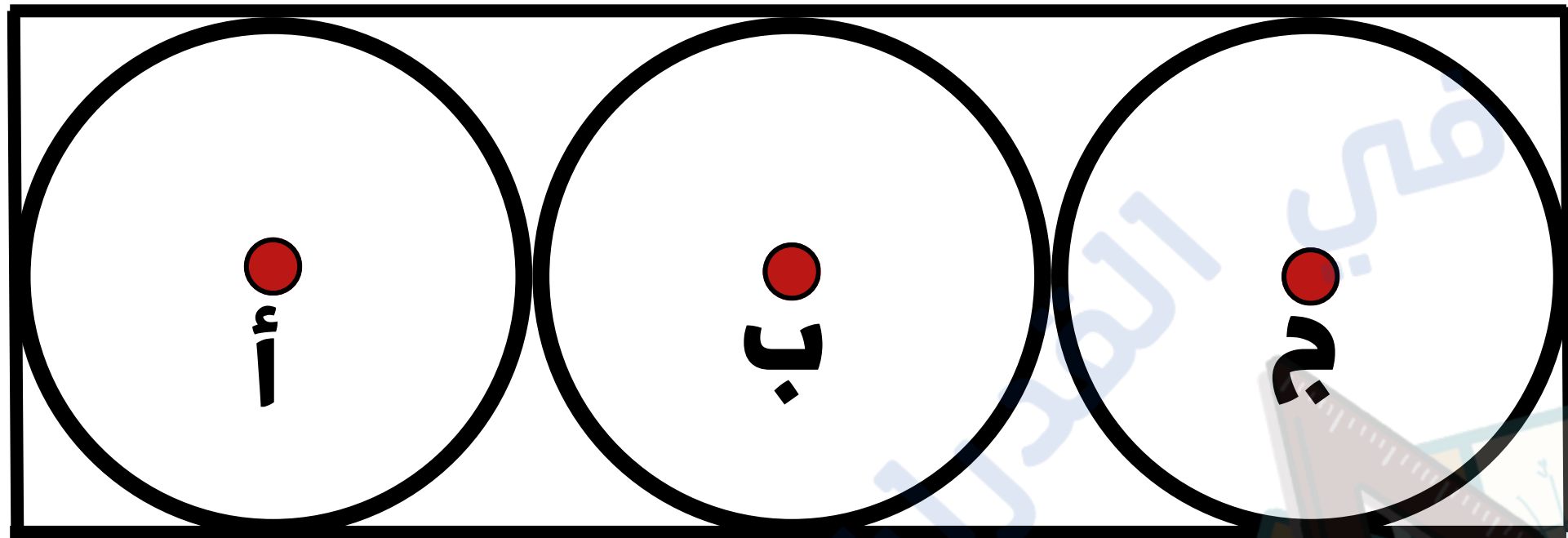
أ 2

د 8

ج 6

0543256573

## سؤال 6



“الرسم ليس على القياس”

في الشكل أدناه ثلاث دوائر  
متطابقة مرسومة داخل  
مستطيل طوله ٩٠ سم، كم  
سنتيمترًا المسافة بين  
مركزي الدائرتين أ، ب؟

أ ٦٠

ب ٤٥

ج ٣٠

د ١٥ 0543256573

إذا كان  $\sqrt{٠,٣٦}$  س ،  $٠,٣٦ =$  ، ما قيمة س ؟

د ٠,٦

ج ٠,٣٦

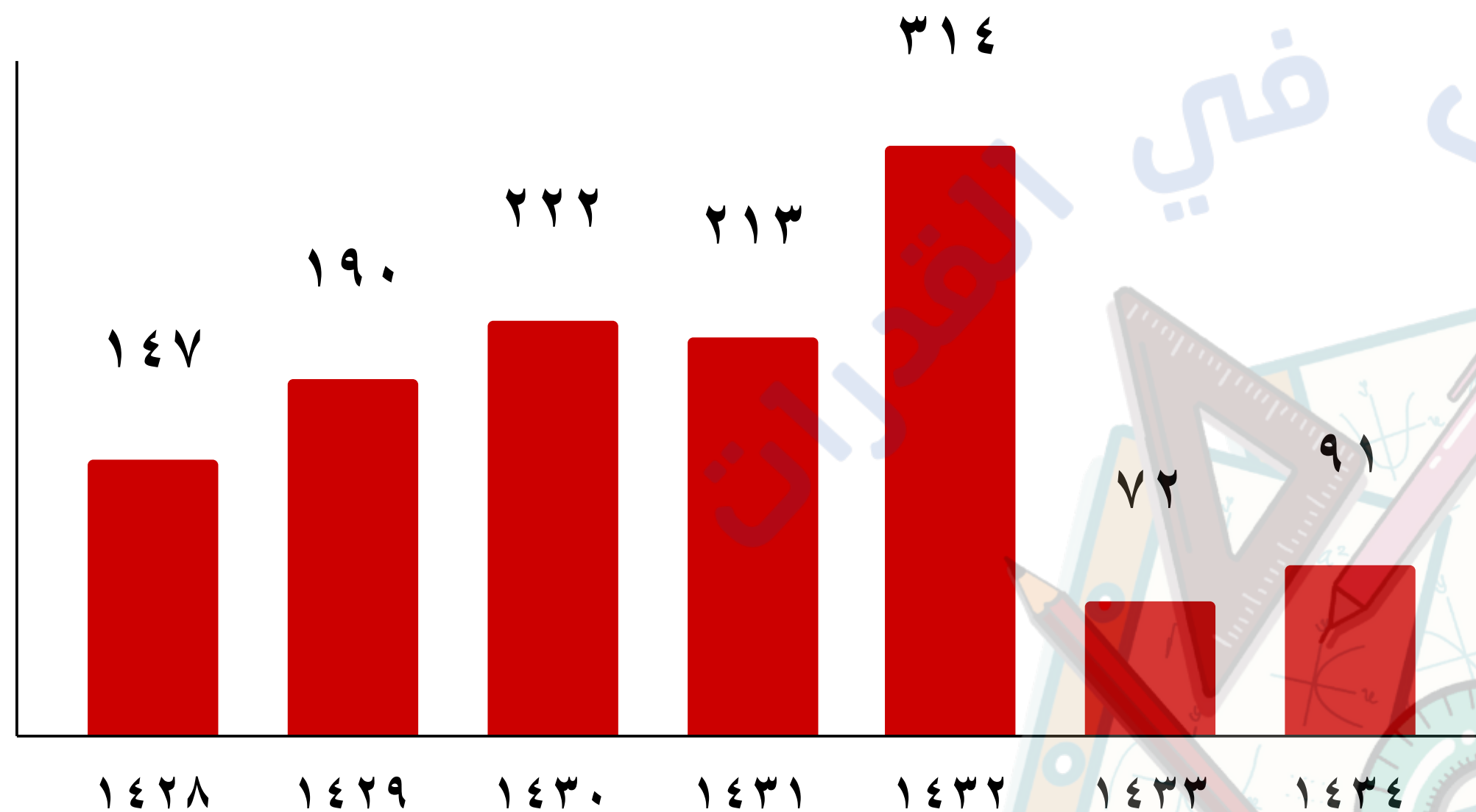
ب ٠,٣٦

أ ١

0543256573



بالملايين



أوجد العام الذي أقل من  
١٤٣٠ ب ٩ ملايين ؟

ب ١٤٢٩

أ ١٤٢٨

د ١٤٣٢

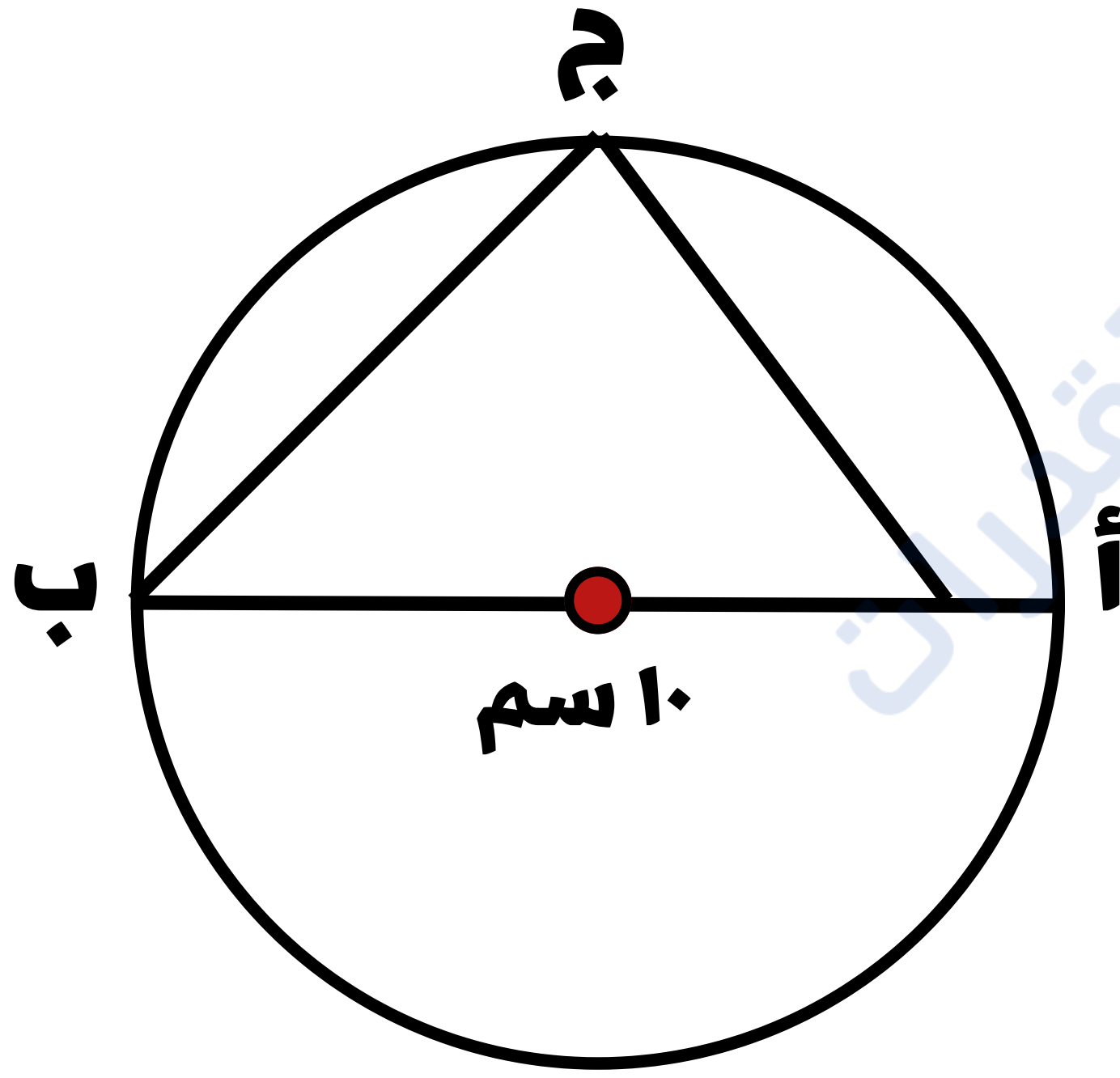
ج ١٤٣١

0543256573

سؤال 9 : قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط المثلث أ ب ج

- القيمة الثانية : ٢٠



”الرسم ليس على القياس”

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

عند إضافة مثلي عدد إلى عدد آخر يكون الناتج ١٥، ومجموع هذين العددين = ١١، ما الفرق بين هذين العددين؟

أ ٣

ب ٤

ج ٧

د ١٤

0543256573

مع خالد مبلغ من المال، صرف في اليوم الأول  $\frac{1}{2}$  المبلغ،  
 وصرف في اليوم الثاني  $\frac{1}{3}$  ما تبقى، فإذا كان مقدار ما  
 صرفه ٢٠ ريال، كم تبقى معه؟

د ٣٤

ج ٢٤

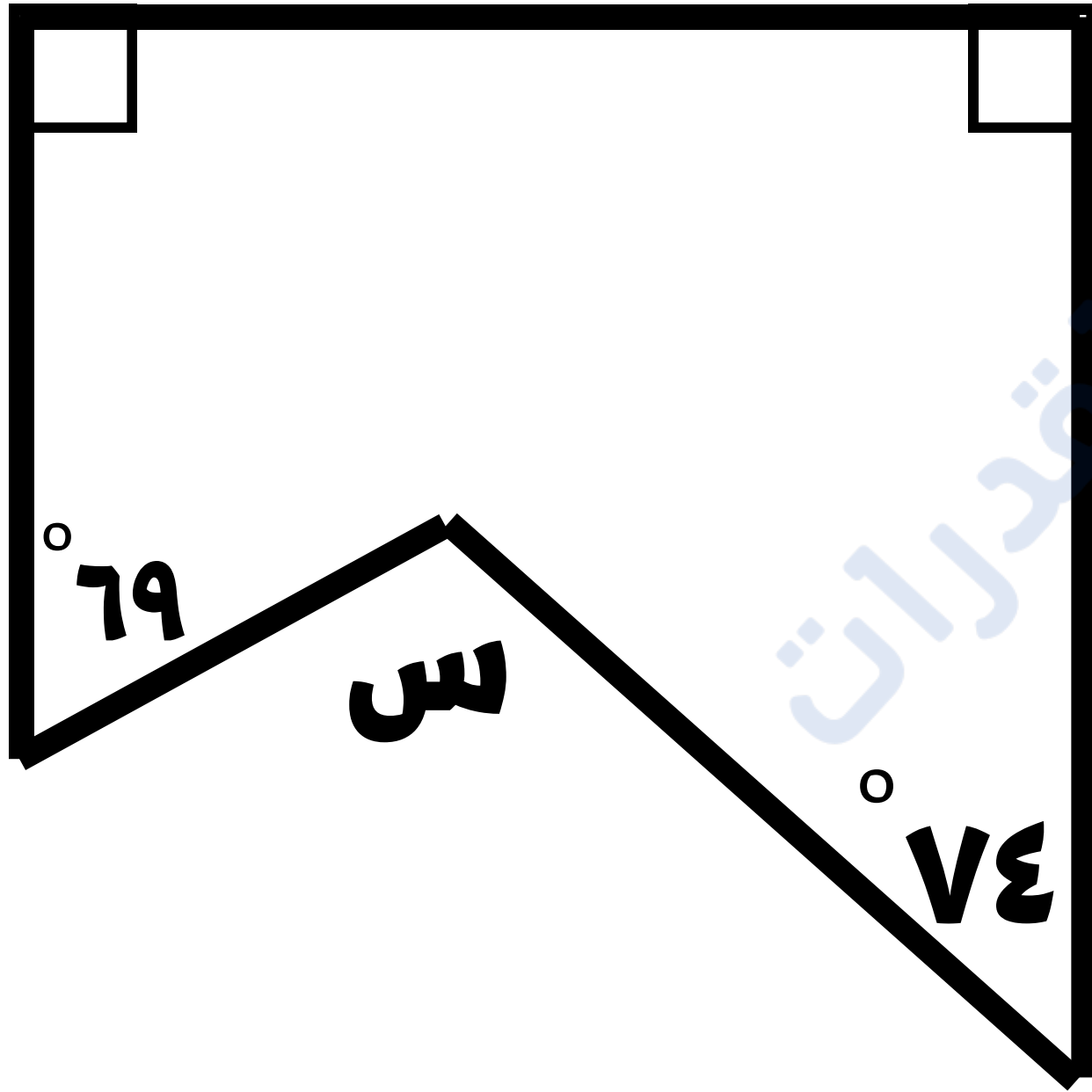
ب ١٠

أ ٦

0543256573

سؤال 12

أوجد قيمة  $s$



أ ١٣٨

ب ١٤٣

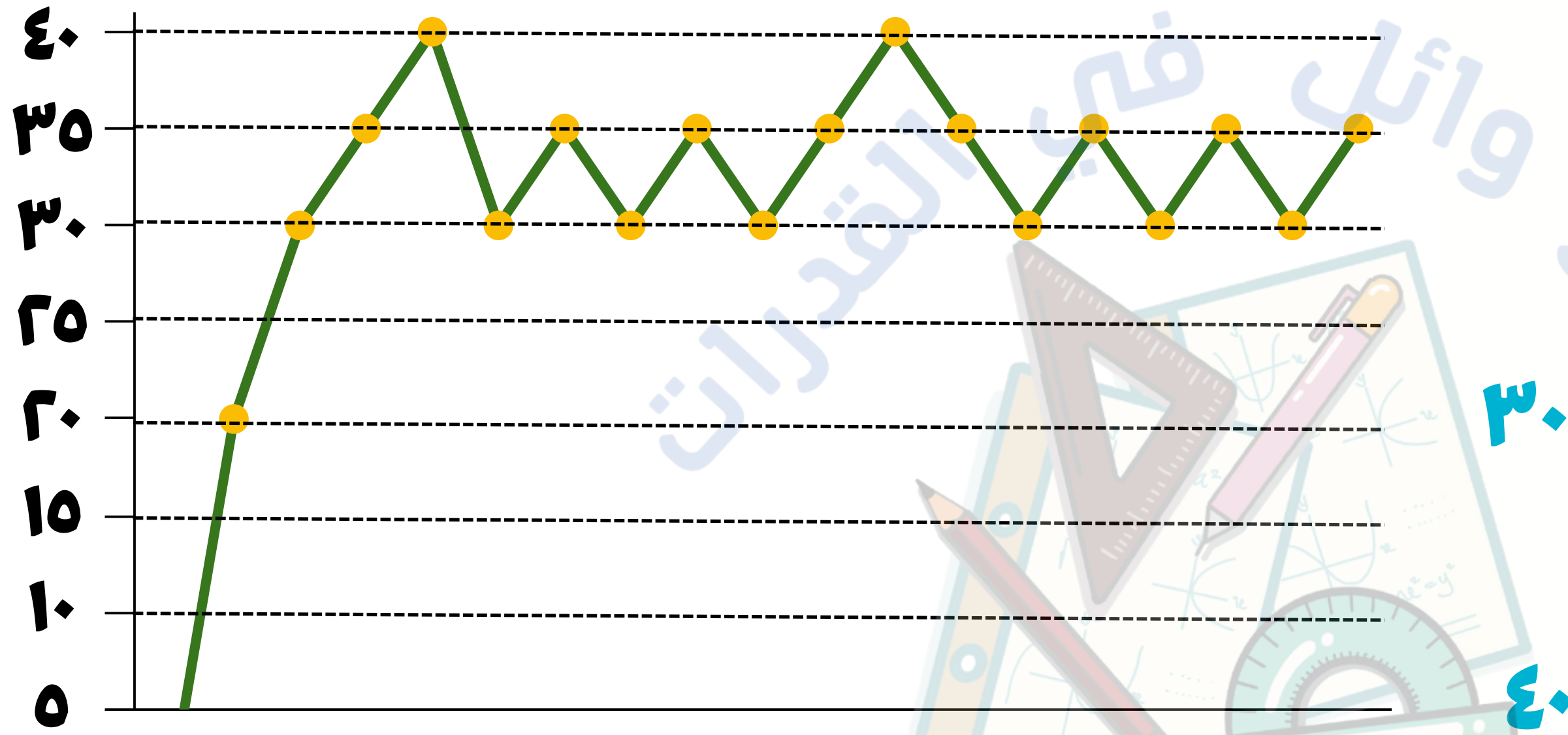
ج ١٥٣

د ١٦٣

0543256573



ما منوال الأسهم ؟



ب ٣٠

د ٤٠

أ ٢٠

ج ٣٥

0543256573

ما مجموع ثلاثة أعداد صحيحة متتالية بحيث أصغر عدد يكون أكبر من ٩؟

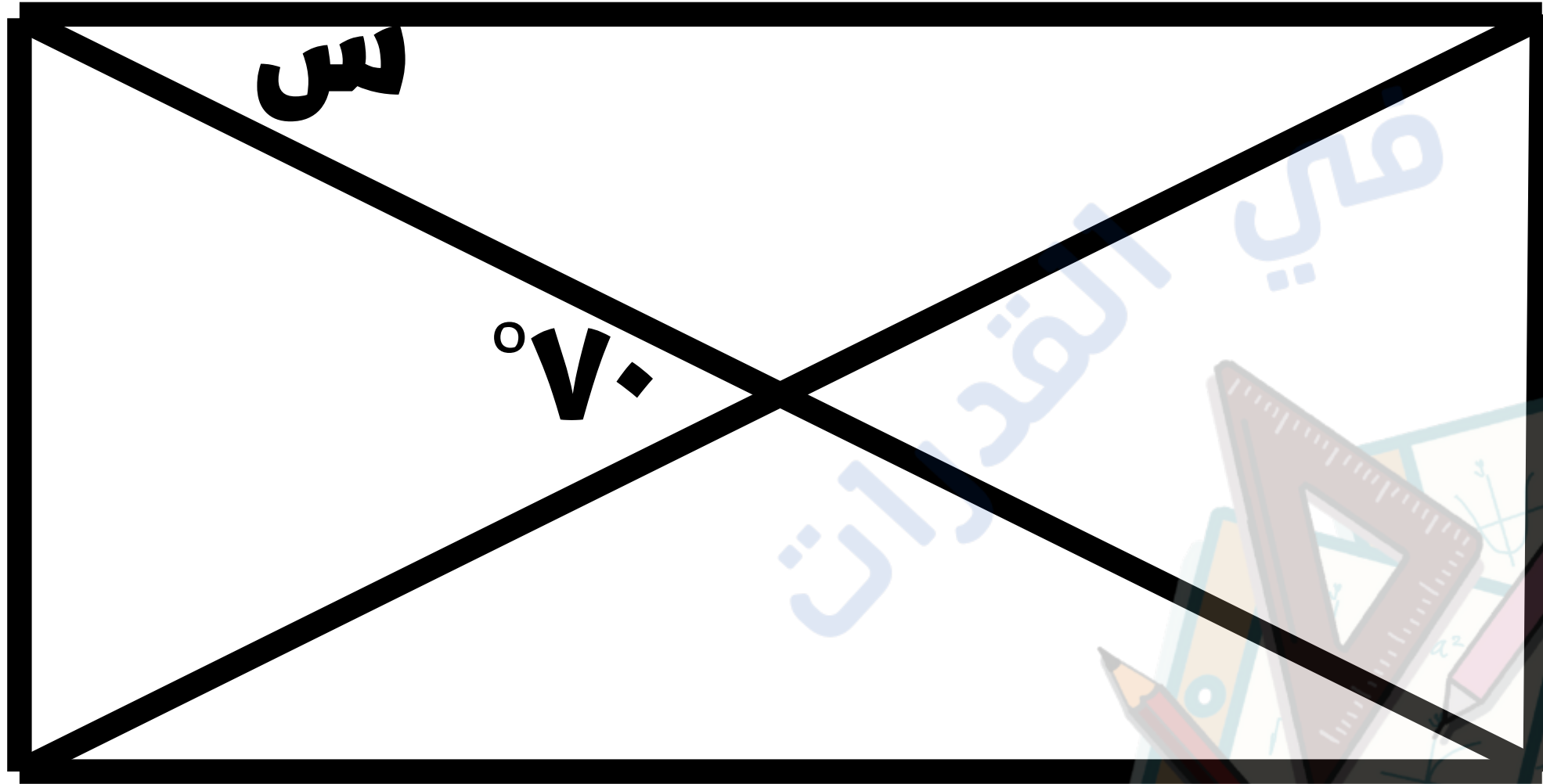
د ٣٧

ج ٣٥

ب ٣٣

أ ٣١

0543256573



الشكل مستطيل  
أوجد قيمة س

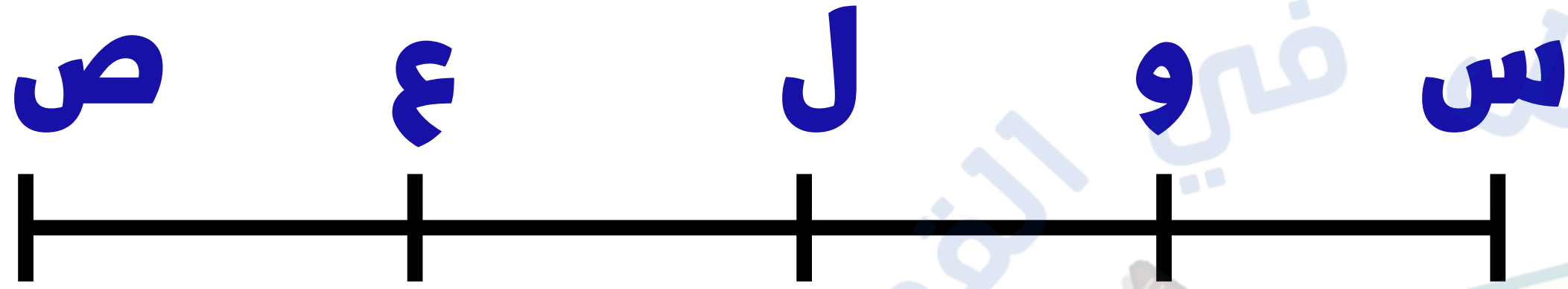
أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0543256573



إذا كان المسافة من س

إلى ص = ٤ والمسافات

بينهما متساوية،

أوجد المسافة بين ل و ع؟

١ أ

٢ ب

٣ ج

٤ د 054325657

ما النوع الذي له نفس كمية  
البروتين في اللحم المفروم ؟

| قيمة<br>غذائية | بروتين | دهون | سكر |                |
|----------------|--------|------|-----|----------------|
| ٤٠٠            | ١٢     |      |     | سمك            |
| ٥٠٠            | ١٦     |      |     | لحم مفروم      |
| ٢٠٠            | ١٤     |      |     | لانشون<br>دجاج |
| ٣٠٠            | ١٦     |      |     | مارتيلا لحم    |

أ سمك

ب لحم

ج لانشون دجاج

د مارتديلا لحم

0543256573



أي الرياضات يفضل  
أكثر عدد من الطلاب؟

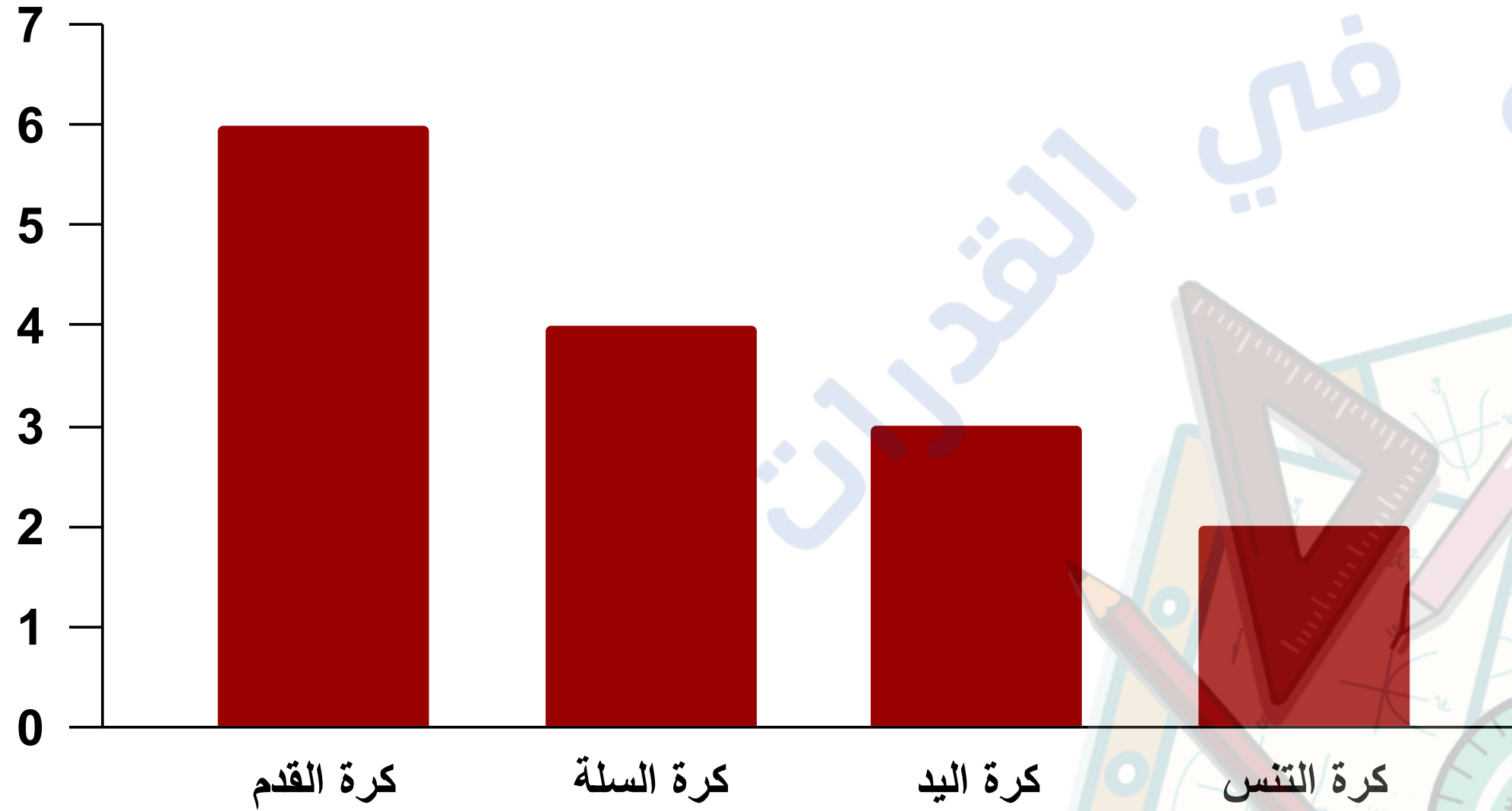
أ كرة القدم

ب كرة السلة

ج كرة اليد

د كرة التنس

عدد الطلاب



0543256573

أي الرياضات يفضل  
أقل عدد من الطلاب؟

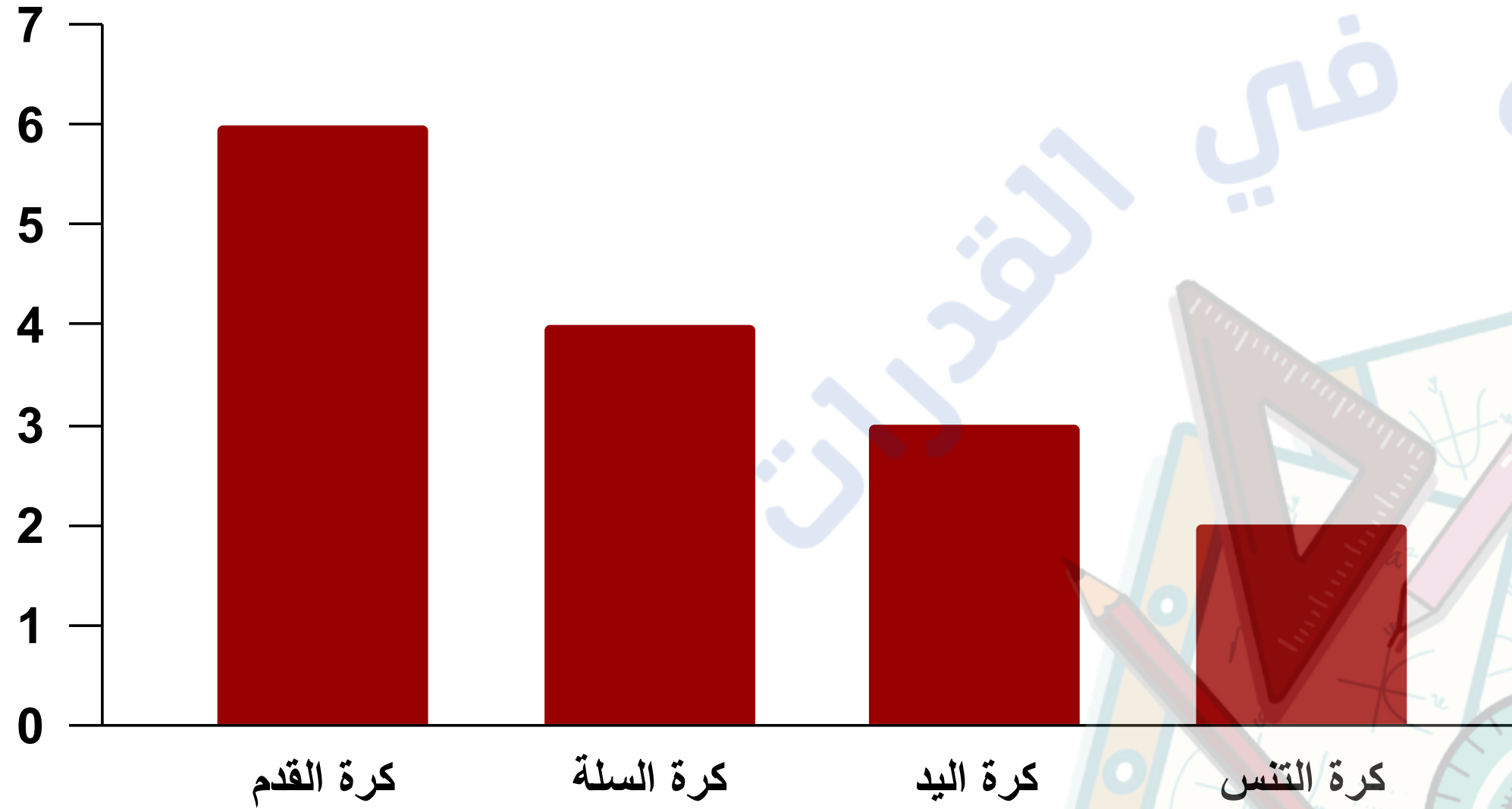
أ كرة القدم

ب كرة السلة

ج كرة اليد

د كرة التنس

عدد الطلاب



0543256573

شاشة طول قطرها ٥٠ بوصة وعرضها ٣٠ بوصة،  
أوجد طول الشاشة ؟

د ٤٥

ج ٤٠

ب ٣٥

أ ٣٠

0543256573

وزع أب ١٥٠ ريال على أبنائه ريان وأحمد و مريم و هند،  
الولدين أخذوا ثلثين المبلغ ومريم معها ثلث ما مع أحمد  
وهند معها ربع ما يملكه إخوانها، ما المبلغ الذي مع أحمد؟

٧٥ د

٥٠ ج

٢٥ ب

١٥ أ

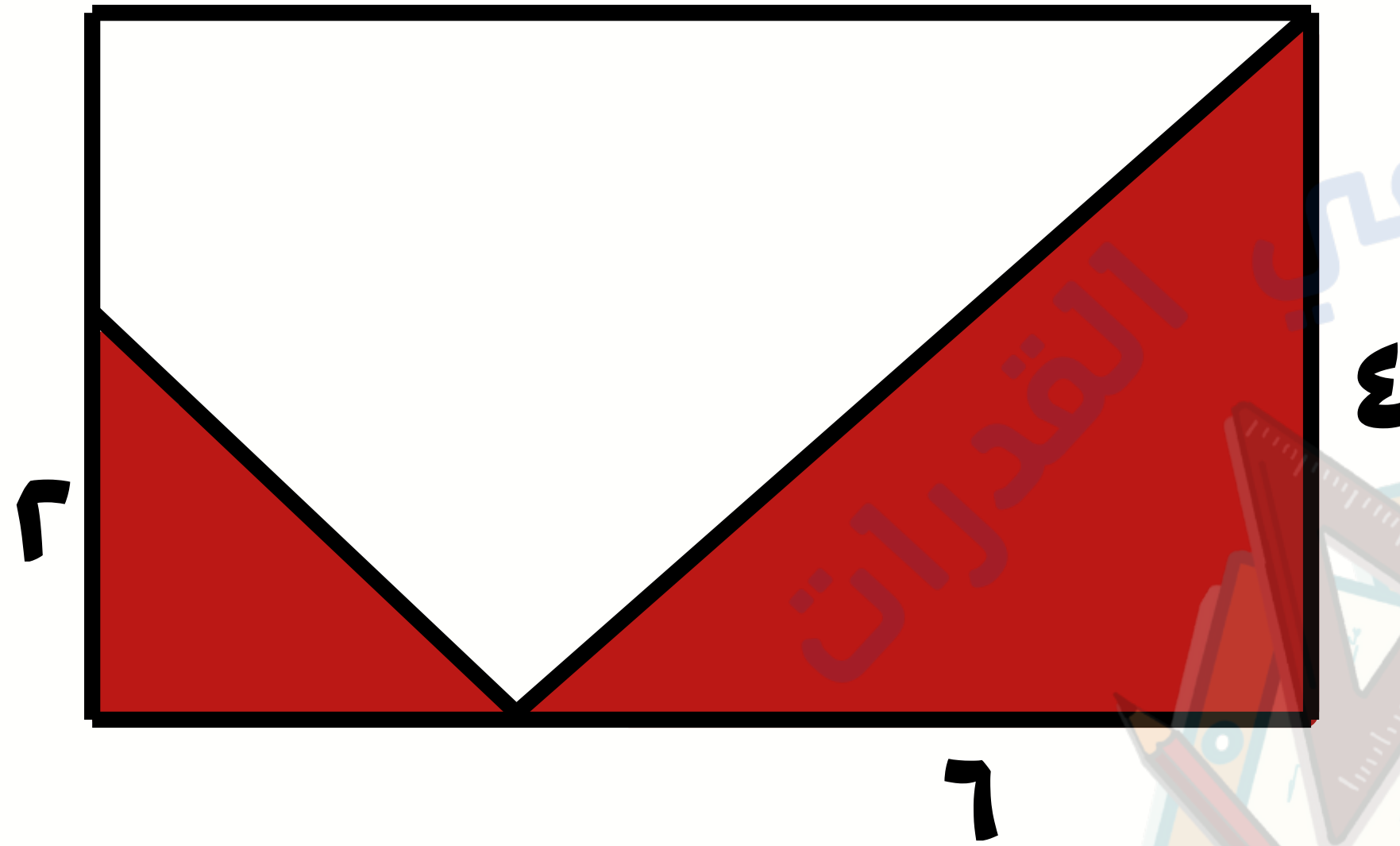
0543256573

يزيد أربعة أمثال عدد من ٦ بمقدار ٢٦ ،  
ما المعادلة الدالة على ذلك؟

- أ ☐  $٢٦ - ٦ = ٤ \text{س}$     ب ☐  $٢٦ = ٦ - ٤ \text{س}$     ج ☐  $٢٦ - ٦ = ٤ \text{س}$     د ☐  $٢٦ = ٦ - ٤ \text{س}$

0543256573





إذا كان مساحة الجزء

المظلل = ١٦

أوجد مساحة المستطيل

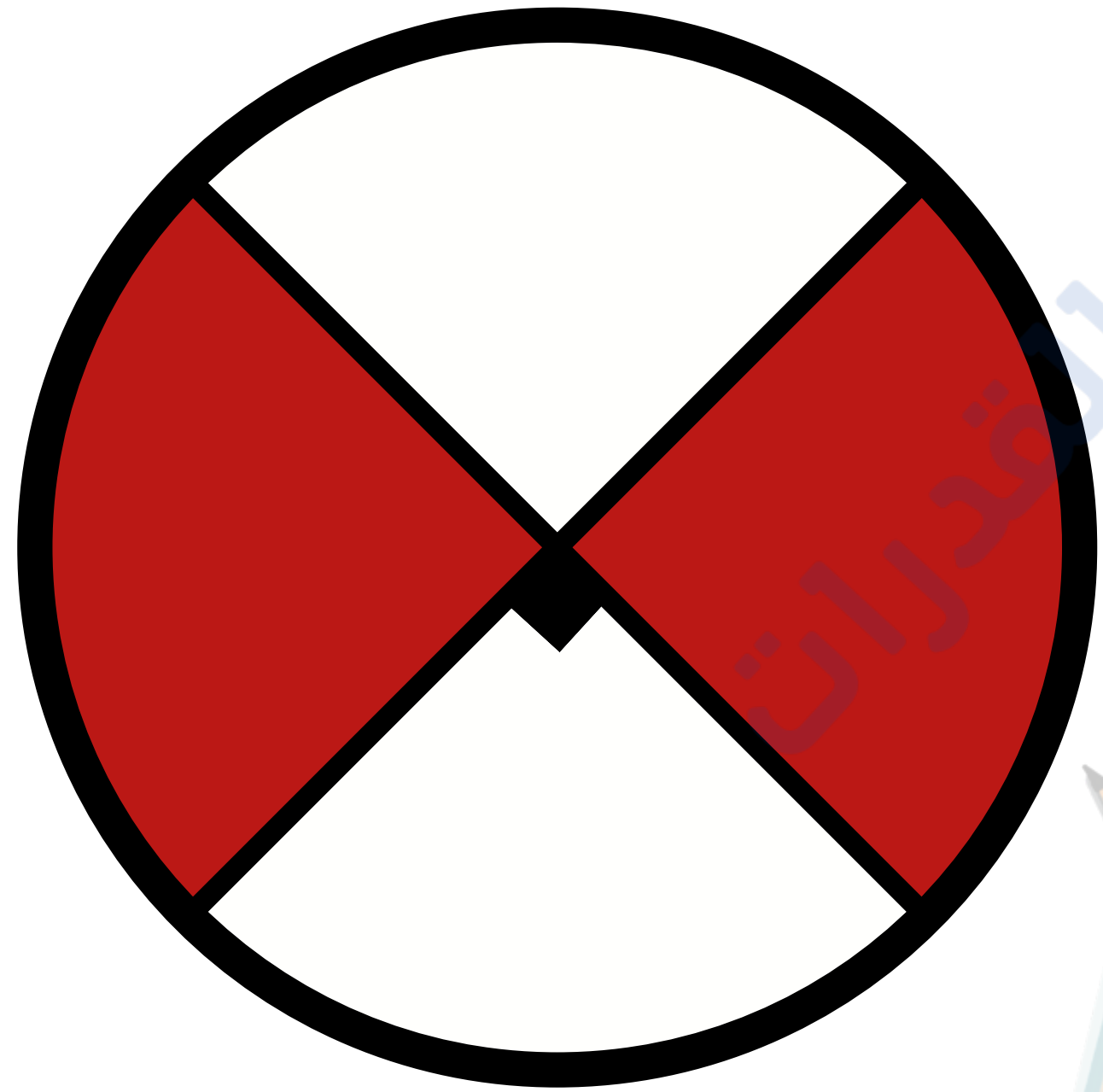
أ ٢٠

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٠

0543256573



إذا كان طول نصف قطر  
الدائرة = ١٠ سم  
أوجد مساحة الجزء المظلل  
( ط = ٣,١٤ )

أ ٢٥

ب ٣٩,٢٥

ج ٧٨,٥

د ١٥٧

إذا كان  $\frac{س}{٥٦} = \frac{٩}{٣٦}$  ، ما قيمة س ؟

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨

0543256573